(c) if so, what steps Government propose to take in this regard?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF ENVIRONMENT AND FORESTS (SHRI BABU LAL MARANDI): (a) to (c) The quantum of pollutants discharged by a vehicle tends to increase with aging, especially if the maintenance is poor. Checking of commercial vehicles for pollution is, however, a function of the State Transport Authorities who carry out a regular inspection and maintenance programme.

विज्ञान का विकास

*248. **श्री राज बब्बर: क्या विज्ञान और प्रौद्योगिकी** मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) क्या यह सच है कि प्रधान मंत्री ने "जय विज्ञान" का नारा दिया है; और

(ख) यदि हां, तो विज्ञान के विकास के लिए सरकार क्या कदम उठा रही है?

विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्री (डा० मुरली मनोहर जोशी): (क) जी हां।

(ख) प्रधान मंत्री ने 25 मई, 1998 को आयोजित शांति स्वरूप भटनागर पुरस्कार वितरण समारोह में अपने भाषण के दौरान वैज्ञानिक समुदाय, उद्योग और सरकार के नीति निर्माताओं के विचारार्थ निम्नवत् विशिष्ट सुझाव देकर "जय विज्ञान" नारे को कार्यान्वित करने हेतु अनेक उपायों की रूपरेखा प्रस्तुत की:

(i) विज्ञान और वैज्ञानिक सोच को राष्ट्रीय जीवन का अभिन्न अंग बनाना;

(ii) सृजनात्मकता को बढ़ावा देने के लिए विद्यालय स्तर पर विज्ञान की शिक्षा में सुधार लाना;

(iii) योजना प्रक्रिया के लिए विज्ञान को केन्द्रीय बनाना;

(iv) हमारे युवा वैज्ञानिकों की बौद्धिक और मानसिक निधि में वृद्धि करना तथा प्रतिभावान वैज्ञानिकों की उपलब्धियों को मान्यता देना एवं उनका सम्मान करना;

(v) ज्ञान नेटवर्क का सृजन और साहचर्य करना;

(vi) उद्योग में और उद्योग द्वारा अनुसंधान एवं विकास को बढ़ावा देना;

(vii) वैश्विक श्रेष्ठता और नेतृत्व के लिए चुनिंदा क्षेत्रों में ध्यान फोकस व केन्द्रित करना;

(viii) राष्ट्रीय अभियान के माध्यम से सूचना प्रौद्योगिकी के उपयोग को बढ़ाना;

(ix) बौद्धिक संपदा प्रवृत्ति (आन्दोलन) का सृजन करना;

(x) वैज्ञानिक संस्थानों को अफसरशाही से मुक्त करना।

शिक्षण संस्थानों, राष्ट्रीय प्रयोगशालाओं और उद्योगों को जोड़ने की पहल आरम्भ की जा चुकी है। उदाहरणार्थ, आम आदमी के लिए विज्ञान और प्रौद्योगिकी, भारतीय उद्योग की प्रतिस्पर्द्धात्मकता, अंतर्जात संसाधनों में मूल्य अभिवृद्धि और विज्ञान में वैश्विक नेतृत्व प्राप्त करने संबंधी आधारभूत मुद्दों की दिशा में कार्य करने हेतु सीएसआइआर के अंतर्गत राष्ट्रीय प्रयोगशालाओं के पूर्वाभिमुखीकरण के लिए विशिष्ट तौर पर कार्य योजना तैयार की गई है। समय और कार्य लक्ष्यों वाले विशिष्ट रणनीति पत्र तैयार किए जा रहे हैं। इसी प्रकार सरकार ने इस बजट में विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी में अवसंरचना के उन्नयन हेतु निधि (फिस्ट) नामक नए कार्यक्रम की घोषणा की है। 40 वर्ष से कम आयु के होनहार युवा वैज्ञानिकों के लिए शीघ्र ही एक विशेष "स्वर्ण जयंती फैलोशिप्स" की घोषणा की जाएगी ताकि वे अंतरराष्ट्रीय स्तर पर बेहतर प्रदर्शन कर सकें। 11 मई को "प्रौद्योगिकी दिवस" के रूप में घोषित किया गया है जो इस बात का द्योतक है कि सरकार राष्ट्र निर्माण में विज्ञान और प्रौद्योगिकी की भूमिका के महत्व पर बल देती है।

Ban of USA's Anti-Impotency drug 'VIAGRA' in India

*249. SHRI K. R. MALKANI: Will the Minister of HEALTH AND FAMILY WELFARE be pleased to state:

(a) whether it is a fact that impotence affects 30% of American males (*vide* Normal Shealy's 'Miracles Do Happen', p. 91, Parliament House Library);

(b) whether it is a fact that in India there is no such problem; and

(c) whether Government, in view of the above, will consider a ben on Cipla's plan (*vide*. Economic Times, dated 19th May, 1998) to introduce USA's anti-impotency drug 'VIAGRA' in India since

its side effects are yet to be know (*vide* The Peioneer, dated 23rd May, 1998)?

THE MINISTER OF STATE OF THE MINISTRY OF HEALTH AND FAMILY WELFARE (SHRI DALIT EZHILMALAI): (a) There is a passing reference in the Book, to 30% of American Males being functionally Sterile. However, an article published in 'New England Journal of Medicine, 1996', has estimated that 20-30 million American Men are affected by erectile dysfunction.

(b) It is not correct to say that the problem of impotency does not exist in India.

(c) Any new Drug will have to be Registered in India before it is made available to consumers in the market. However, individual patients, against Doctor's Prescription is allowed to import it. To fulfil the conditions of registration, the applicant has to meet the requirements stipulated in Schedule "Y" to the Drugs & Cosmetics Rules. The question of banning a Drug, which has not yet been registered for marketing in India, does not arise.

Financial assistance from Minister's discretionary grant

*250. SHRI S. MATHU MANI: Will the Minister of HEALTH AND FAMILY WELFARE be pleased to state:

(a) the total number of requests received by the ministry for the grant of financial assistance from the discretionary grant of the Hon'ble Health Minister during the last two financial years;

(b) the total amount released for such requests;

(c) whether in most of the cases the needy and poor are unable to get the said grant due to delay at the ministry level in processing the cases of such poor persons; and

(d) if so, the measures taken by the ministry to avoid denial of such grant to such needy persons?

THE MINISTER OF STATE OF THE MINISTRY OF HEALTH AND FAMILY WELFARE (SHRI DALIT EZHILMALAI): (a) The total number of requests received in the ministry during 1996-97 and 1997-98 were 1472 and 1552 respectively.

(b) The amount released was as follows:—

Year	Total amount of grant released
1996-97	Rs. 44.06 lakhs
1997-98	Rs. 47.00 lakhs

(c) No, Sir. The cases are processed promptly. The delay in sanction/release of grant is mainly due to incomplete applications/medical report, non-furnishing of income certificate, inability of the patient to arrange for the balance amount required for surgical interventions, etc.

(d) Immediately on receipt of an incomplete request for financial assistance, the patient is asked to furnish the requisite information/documents.

PG diploma courses in Business Management

*251. DR. ALLADI P. RAJKUMAR: SHRI SANJAY DALMIA:

Will the Minister of HUMAN RESOURCE DEVELOPMENT be pleased to state:

(a) whether All India Council for Technical Education has decided as a matter of policy not to accord approval to any more new courses of Post Graduate Diploma in Business Management; and

(b) if so, the reasons therefor?

THE MINISTER OF HUMAN RESOURCE DEVELOPMENT (DR. MURLI MANOHAR JOSHI): (a) and (b) All India Council for Technical Education has reported that based on Expert Committee reviews of the existing Post Graduate Disploma Courses in Business